

Ежегодный доклад Рабочей группы по Глобальному партнерству "Группы восьми", 2006 год

Консолидированный доклад

ПРИЛОЖЕНИЕ А

***Информация получена от соответствующих стран, и формат представления данных определялся самими странами**

АВСТРАЛИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июль 2003 г. - июнь 2006 г.) в тыс. долл.	Израсходованные средства (июль 2003 г. - июнь 2006 г.)
Россия	Российско-японская программа по утилизации атомных подводных лодок	Утилизация еще не началась	7 383 (10 млн. австрал. долл.)	0

БЕЛЬГИЯ

<i>Сферы интереса страны-донора/детализированные обязательства</i>	<i>Евро</i>	<i>Период</i>	<i>Комментарий</i>
А Ядерная сфера			
1° Украина и Россия			
Чернобыльский фонд «Укрытие»	3 094 944	до 2008	Средства перечислены в ЕБРР
Счет ядерной безопасности	1 500 000	до 2008	Средства перечислены в ЕБРР
2 °Россия			
Комплексная утилизация атомных подводных лодок и ядерная безопасность на Северо-западе России, Контактная экспертная группа	12 700	2001	Средства перечислены в МАГАТЭ
	17 881	2002	Средства перечислены в МАГАТЭ
	9 577	2003	Средства перечислены в МАГАТЭ
	9 500	2004	Средства перечислены в МАГАТЭ
	8 540	2005	Средства перечислены в МАГАТЭ
	10 111	2006	Средства перечислены в МАГАТЭ
Международный фонд Природоохранного партнерства «Северное измерение»	500 000	2004	Средства перечислены в ЕБРР
Встречи КЭГ в Брюсселе	13 125	2002	Двустороннее взаимодействие
Выбор объекта для хранения радиоактивных отходов (Архангельская область)	66 947	2001	Двустороннее взаимодействие
реабилитация объекта «Радон» (г.Мурманск)	24 538	2002	Двустороннее взаимодействие
Дозиметрия реакторов ВВЭР-1000 (совместно с Курчатовским институтом)	38 254	2002-2005	Двустороннее взаимодействие
Ядерная метрология: Система сертификации	45 000	2005-2006	Двустороннее взаимодействие
Выбор объекта для хранения радиоактивных отходов (совместно с ВНИПИЭТ)	20 076	2004	Двустороннее взаимодействие
Семинар: реабилитация объектов и радиоактивные отходы	71 460	2005	Двустороннее взаимодействие
Обращение с радиоактивными отходами	357 000	2006	Двустороннее взаимодействие
Утилизация плутония	123 946	1999	Двустороннее взаимодействие
	175 000	2000	Трехстороннее взаимодействие
	300 000	2001	Трехстороннее взаимодействие
	300 000	2005-2006	Двустороннее взаимодействие
Б. Уничтожение химического оружия			
1° Россия			
Объект по уничтожению химического оружия в Щучьем	100 000	2006	Многостороннее взаимодействие
всего 2001-2006	6 798 599		

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (с июня 2002 г. по наст. время) в тыс. ф. ст.	Израсходованные средства (с июня 2002 г. по наст. время) в тыс. ф. ст.
Заявленный вклад на цели Глобального партнерства - 750 тыс. долл. США				
Утилизация атомных подводных лодок и удаление отработавшего ядерного топлива				
Россия	<p>Губа Андреева (бывшая база российского военно-морского флота).</p> <p>Количество проектов возрастает в связи с полностью неудовлетворительными с точки зрения безопасности и надежности условиями хранения около 20 000 сборок с ОЯТ. За время работы Глобального партнерства правительство Великобритании может выделить около 100 млн. ф. ст. на проведение работ в губе Андреева в сотрудничестве с другими государствами-донорами.</p> <p>Проекты нацелены на поиск приемлемых для Министерства промышленности и торговли Великобритании, ключевых заинтересованных российских сторон и соответствующих надзорных органов решений проблем в области безопасности, физической защиты и охраны окружающей среды, связанных с хранением ОЯТ на объекте в губе Андреева. Управляющей компанией является фирма "Нукем". В ее обязанности входит оценка и мониторинг следующих проектов (за исключением проектов "Атомфлота") от имени Минпромторговли Великобритании</p>			
Россия	Задача 1: Оценка состояния Корпуса 5	В настоящее время проводится оценка опасности радиоактивного загрязнения Корпуса 5. В дальнейшем будет разработан план проведения необходимых работ в связи с данным корпусом. Проект осуществляется Международным центром экологической безопасности при поддержке ряда российских организаций.	681	613
Россия	Задача 2: Изучение вариантов обращения с отработавшим ядерным топливом	В рамках задачи 2 проводится исследование с целью определения оптимальной стратегии обращения с ОЯТ на этом объекте. Исследование находится в завершающей стадии и связано с обоснованием инвестиций.	416	437

Россия	Задача 3: Сооружение укрытия для контейнеров с отработавшим ядерным топливом	В настоящее время для защиты контейнера 3А от воздействия неблагоприятных погодных явлений сооружается временное укрытие, которое планируется построить к осени. Дополнительно запланировано проведение сопутствующих работ.	582	494
Россия	Задача 4: Радиационная защита/утилизация	Контракт подписан 6 апреля 2004 года. Определены приоритеты с учетом их влияния на другие задачи, выполняемые на объекте. Начато сооружение санитарно-пропускных пунктов, объектов для дезактивации и лабораторий.	7 623	3 838
Россия	Задача 5: Инспектирование объекта	Финансирование осуществляется Норвегией в увязке с британскими проектами в губе Андреева.	Норвежские кроны	Норвежские кроны
Россия	Задача 6: Создание комплексной базы данных	Создается комплексная база данных для хранения всей информации о проектах и координации информации, связанной с другими задачами, которые будут выполнены в губе Андреева. Интерфейс базы данных будет функционировать на английском и русском языках, документация будет также подготовлена на двух языках.	158	156
Россия	Задача 7: Анализ рисков	Исследования показали, что существует незначительный риск возникновения проблемы недостаточного электро-снабжения. В настоящее время ведутся исследования с целью определения масштабов возможных рисков.	0	0
Россия	Обоснование инвестиций: обоснование разработки	Результатом данного проекта должен стать всесторонний и комплексный план создания объектов и инфраструктуры для обеспечения выполнения в районе губы Андреева обязательств, касающихся безопасного обращения с ОЯТ, твердыми и жидкими радиоактивными отходами.	1 961	509
Россия	Разработка проектных решений	На стадии разработки проектных решений получит дальнейшее развитие созданная в ходе обоснования инвестиций концепция проекта.	455	0
Россия	Сооружение временного хранилища ОЯТ на предприятии "Атомфлот", Мурманск	К июню 2006 года строительство должно быть завершено, а осенью объект должен быть официально сдан в эксплуатацию. Сроки изготовления и поставки 50 контейнеров ТУК-120 продлены на 2007-2008 годы.	21 000	15 000

Россия	Утилизация атомных подводных лодок	Утилизация АПЛ №№ 605 и 606 класса "Оскар" полностью завершена, из отсеков каждой АПЛ сформировано по трехотсечному блоку. Работы завершены досрочно и без превышения сметы.	10 800	10 800
Россия	Подготовка документации по утилизации АПЛ №№ 605 и 606 класса "Оскар-1"	Работы завершены досрочно и без превышения сметы.	480	480
Россия	Элементы инфраструктуры для утилизации АПЛ №№ 605 и 606 класса "Оскар-1"	Проект по созданию инфраструктуры для обеспечения утилизации АПЛ состоит из трех этапов. Все они завершены.	144	144
Россия	Подготовка документации по утилизации АПЛ класса "Виктор"	Подготовка и утверждение документации по утилизации атомной подводной лодки № 296 класса "Виктор-3". Проект финансируется совместно с Норвегией под управлением Великобритании. Работы завершены досрочно и без превышения сметы.	300	150
Россия	Утилизация АПЛ класса "Виктор"	Утилизация АПЛ № 296 класса "Виктор-3" на заводе "Нерпа". Работы завершены досрочно и без превышения сметы.	2 950	2 950
Россия	Создание инфраструктуры для утилизации АПЛ класса "Виктор"	Великобритания финансирует несколько проектов по созданию инфраструктуры для улучшения состояния окружающей среды и условий работы на судоремонтном заводе "Нерпа". Проекты предусматривают предоставление дозиметрического и вентиляционного оборудования и оборудование площадок контейнерного хранения ТРО.	528	277
Россия	АМЕК (Программа военно-экологического сотрудничества в Арктике)	Великобритания руководит четырьмя проектами в рамках Программы АМЕК: разработка технологии для обеспечения плавучести; разработка технологии безопасной транспортировки АПЛ; утилизация многоцелевой АПЛ в целях демонстрации технологий, разработанных в рамках Программы АМЕК; разработка альтернативной технологии резки. На реализацию первого портфеля проектов ассигновано 528 млн. ф. ст.	528	277
Россия	Хранилище отработавшего ядерного топлива на ПО «Маяк»	Великобритания финансирует первый этап проекта по строительству хранилища отработавшего ядерного топлива на ПО «Маяк», куда должны поступить контейнеры ТУК-108 с ОЯТ с губы Андреева, из Гремихи и других районов на Северо-Западе России. Первый этап включает обоснование строительства временного хранилища на ПО «Маяк» и оценку имеющихся проектов на предмет соответствия международным стандартам.	199	132

Россия	ЕБРР (Природоохранное партнерство «Северное измерение»)	На первом заседании Оперативного комитета, состоявшегося в конце месяца, было одобрено предложение о разработке стратегического Мастер-плана для Северо-Запада России. Проект плана был подготовлен в июне, а соответствующие проекты должны быть определены в течение 2005 года.	10 000	10 000 (финансируется Великобританией через ЕБРР)
	Ядерная безопасность и физическая защита			
Россия	Ядерная безопасность и физическая защита	Курсы подготовки сотрудников охраны – три раза проводились в 2005 году и в соответствии с подписанным контрактом будут три раза организованы в 2006 году.	100	100
Россия	Повышение ядерной безопасности и улучшение физической защиты, НИКИЭТ, г. Москва	В настоящее время в комплексе НИКИЭТ в Москве осуществляется экспериментальный проект по улучшению физической защиты. Подписан контракт. На 2006 год намечено проведение тендера.	2 500	
Россия	Повышение ядерной безопасности и улучшение физической защиты, Обнинский филиал Научно-исследовательского физико-химического института им. Л.Я. Карпова	Программа улучшения физической защиты в Обнинском филиале Научно-исследовательского физико-химического института им. Л.Я. Карпова. Подписан контракт, осенью 2006 года должны быть поданы заявки на тендер.	1 900	
Россия	Повышение ядерной безопасности и улучшение физической защиты, Физико-энергетический институт, г. Обнинск	Программа улучшения физической защиты в Физико-энергетическом институте г. Обнинска. В настоящее время обсуждаются детали программы.	Подлежит уточнению	
Россия	Повышение ядерной безопасности и улучшение физической защиты, ФГУП «Атомфлот»	Программа улучшения физической защиты и повышения безопасности на внутренних объектах «Атомфлота», на которых ведется работа с ядерными материалами.	2 200	
Страны бывшего СССР	Фонд ядерной безопасности МАГАТЭ	Взносы в Фонд ядерной безопасности МАГАТЭ	750	750

Страны бывшего СССР и Восточной Европы	Программа ядерной безопасности (Россия, Украина, Литва, Армения, Болгария, Словакия, Румыния)	После возобновления в 2003–2004 годах деятельности по осуществлению Программы ядерной безопасности было рассмотрено 292 проектных предложения. Было одобрено в общей сложности 139 проектов, заключено 98 контрактов. Подробная информация по отдельным странам представлена ниже.	18 096	13 534
Россия	Программа ядерной безопасности	Одобрено 34 проекта. Заключено 23 контракта на общую сумму 3 млн. 262 тыс. ф. Ст.		
Украина	Программа ядерной безопасности	Заключено 13 контрактов на общую сумму 2 млн. 111 тыс. ф. Ст.		
Украина	Чернобыльский фонд «Укрытие» и другие средства, выделенные для вывода из эксплуатации Чернобыльской АЭС	В 2004 году Соединенное Королевство направляло дополнительные средства в Чернобыльский фонд «Укрытие» и Фонд ядерной безопасности, распорядителем которого является ЕБРР.	15 000	15 000 (через ЕБРР)
Перепрофилирование специалистов-оружейников				
Россия	Программа «Атомные города»: содействие трудоустройству бывших сотрудников центров по производству ядерного оружия в России; реализация параллельных экспериментальных программ в Казахстане, Узбекистане и на Украине	В пяти закрытых атомных городах России (Сарове, Северске, Снежинске, Железногорске и Озерске), а с недавних пор и в институтах ядерной физики в Харькове, Курчатове, Ташкенте, Алма-Ате реализуются программы грантовой поддержки, обучения персонала, создания коммерческих партнерств и оказания содействия экономическому развитию. После подписания Меморандума о взаимопонимании между Великобританией и Россией, а также установления тесных рабочих отношений с МНТЦ и НТЦ Программа вносит весомый вклад в дело борьбы с угрозой, создаваемой безработицей и недостаточной занятостью ученых и специалистов-ядерщиков. По состоянию на июнь 2006 года в России и странах СНГ осуществлялось более 80 проектов, финансируемых при содействии Великобритании, при этом за время осуществления контрактов/проектов планируется создать более 1200 рабочих мест. Более 70 процентов этих мест будут предназначены для ученых и специалистов, которые ранее были заняты в атомной промышленности.	10 600	8 000

Россия	Программа по прекращению производства оружейного плутония - г. Железногорск	Строительство ТЭС в Сосновоборске для создания замещающих энергетических мощностей в Железногорске в рамках Программы по прекращению производства оружейного плутония, осуществляемой под управлением США.	12 000	8 700
Казахстан	Оказание содействия в выводе из эксплуатации реактора на быстрых нейтронах в Актау	Оказание содействия в подготовке плана вывода из эксплуатации с соблюдением международных стандартов. Финансирование проектов МНТЦ по обеспечению безопасного и окончательного вывода реактора из эксплуатации. Организация подготовки по техническим и другим вопросам. Радиологическое обследование Семипалатинского полигона для определения мест возможного расположения могильников.	3 200	2 491
Россия	Уничтожение химического оружия. Инфраструктура. 1. Закупка оборудования для электроподстанции на объекте по уничтожению химоружия (ОУХО) в Щучьем. 2. Строительство железнодорожной ветки от хранилища ХО до ОУХО в Щучьем в рамках проекта, финансируемого Канадой. 3. Управление реализацией инфраструктурных проектов на ОУХО в Щучьем, финансируемых Соединенным Королевством, Канадой, Новой Зеландией и другими донорами.	<i>Ход реализации проектов:</i> 1. Строительство электроподстанции завершено в ноябре 2004 года в соответствии со сметой и с небольшим опережением графика. Норвегия, ЕС и Чешская Республика выделили дополнительно 2,3 млн. ф. ст. на этот проект. 2. Главный субподрядчик с российской стороны был выбран в декабре 2005 года. 28 февраля 2006 года был подписан договор о строительстве, а 10 мая были начаты работы, которые будут завершены в августе 2007 года. 3. 14 февраля 2006 года Великобритания заключила контракт на переоборудование электроподстанции в рамках проекта, финансируемого Новой Зеландией. Контракт на создание системы оповещения населения об авариях на объектах хранения ХО будет заключен в середине 2006 года, а работы по нему будут завершены к концу 2006 г. Финансируемый Канадой проект создания линии внутри-объектовой связи должен быть выполнен в эти же временные рамки; он обеспечит улучшение коммуникации между хранилищем и ОУХО в Щучьем. Работы по завершению строительства подстанции и соответствующей инфраструктуры, оборудование для которой было закуплено ранее (см. этап 1), начнутся в августе 2006 года и должны закончиться в 2007 году. Этот проект будет финансироваться Великобританией, Норвегией, Чешской Республикой, Бельгией, Швецией, Нидерландами и другими донорами.	до 70 000	14 000

	Уничтожение химического оружия. Закупка оборудования. Закупка основного технологического оборудования для второго корпуса объекта по уничтожению ХО в Щучьем в рамках проекта, финансируемого Канадой, Соединенным Королевством, Нидерландами и другими донорами.	Большая часть оборудования будет приобретена при содействии Канады. Контракт на поставку катализаторов был заключен 24 марта 2006 года и будет выполнен в феврале 2007 года. Остальные проекты, связанные с оборудованием, согласованы с Канадой и Роспромом и находятся на стадии планирования. Все контракты на закупку будут заключены к концу сентября 2006 года. На средства Великобритании, Нидерландов и Ирландии закуплен агрегат термической обработки боеприпасов. Ее доставка запланирована на сентябрь 2006 года.		
		<i>Вопросы реализации:</i> 1. В связи с перенаправлением российских средств, первоначально предназначенных для инфраструктуры в Щучьем, на сооружение объектов в Марадыковском и/или Камбарке Великобритания приняла решение завершить другие проекты по созданию промышленной инфраструктуры в целях ускорения сдачи в эксплуатацию ОУХО в Щучьем. 2. Имели место нарушения сроков заключения контрактов на закупку оборудования для второго корпуса ОУХО. Тем не менее в связи с другими нарушениями графика строительства задержки с закупкой оборудования не имели серьезных последствий.		
	Перепрофилирование специалистов-оружейников			
Россия	Программа «Атомные города»: содействие трудоустройству бывших сотрудников центров по производству ядерного оружия в России; реализация параллельных экспериментальных программ в Казахстане, Узбекистане и на Украине	Реализуются программы грантовой поддержки, обучения персонала, создания коммерческих партнерств и оказания содействия экономическому развитию. Прогрессу в этой области препятствует отсутствие юридической базы, что затрудняет решение вопросов доступа на объекты, а также трудности, связанные с налогообложением грантовой поддержки, оказываемой предприятиям, в соответствии с Налоговым кодексом России.	6 600	3 058

ГЕРМАНИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (06.02-12.05) в тыс. евро	Израсходованные средства (06.02-12.05) в тыс. евро
	Федеральное министерство экономики и труда			
Россия	Строительство наземного пункта долгосрочного временного хранения 150 реакторных отсеков АПЛ в губе Сайда; утилизация АПЛ и подготовка реакторных отсеков для временного хранения в губе Сайда; реконструкция судовой верфи "Нерпа"; восстановление безопасной экологической обстановки в губе Сайда	Строительство наземного пункта долгосрочного временного хранения началось 10 июля 2004 г.; установка строительного оборудования была завершена в конце сентября 2004 г., проведена подготовительная работа. Первая очередь объекта будет открыта 18 июля 2006 года, будут приняты на хранение первые семь реакторных отсеков.	2003-2005: 141 000 2006 г.: 57 000	2003 - май 2006: 150 000
	Федеральное министерство иностранных дел			
Россия	Уничтожение ХО: сооружение и техническое обеспечение объектов по уничтожению ХО в Горном и Камбарке	Германия оказывает содействие функционированию объекта в Горном; строительство объекта в Камбарке идет по графику, предполагаемое начало работ по уничтожению химического оружия - конец 2005 года.	126 380	131 560
Россия	Совершенствование физической защиты ядерных материалов и объектов в атомных городах, научно-исследовательских институтах и на объектах по хранению ядерного оружия	Все необходимые юридические договоренности заключены; на большинстве объектов проведен анализ безопасности и проектные работы; ведется выбор оборудования, его закупка и установка	41 070	33 080
	Многосторонние			
Россия/ страны бывшего СССР	Взнос в Фонд ядерной безопасности МАГАТЭ		1 000	1 000
Россия	Взнос в Фонд Природоохранного партнерства «Северное измерение» в России		2 000	2 000

ДАНИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства в тыс. евро	Израсходованные средства* в тыс. евро
Россия	Ядерная безопасность, радиационная защита и планирование ЧС (Ленинградская АЭС)		(2000-2001) 1770	1770
Россия	Доклад "Беллуны": Обеспечение безопасности радиоактивных отходов на Северо-Западе России		(2001) 67	67
Россия	Программа НПО "Зеленый крест" по оповещению общественности о химическом разоружении в России		(2002-2004) 255	255
Разные	Взнос Дании в Природоохранное партнерство «Северное измерение» (ППСИ) Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР)		(2002 -) 10 000	10 000
Украина	Взнос в Фонд ЕБРР для поддержки вывода из эксплуатации ЧАЭС		(2001) 2480	2480
Литва	Взнос в Фонд ЕБРР для поддержки вывода из эксплуатации Игналинской АЭС**		(2001) 2680	2680
	2004 год – взнос в "Ядерное окно" ППСИ ЕБРР (после присоединения к Глобальному партнерству "Группы восьми")		(2004-) 1000	1000
ИТОГО			18 252	18 252

* Все заявленные средства считаются израсходованными, однако датская база данных содержит информацию только о заявленных, а не израсходованных средствах.

** Дания выделила на закрытие Игналинской АЭС дополнительную сумму в 80 000 000 датских крон.

Обменный курс: 7,4587 евро.

ЕС

Заявленные средства <i>в евро</i>	Израсходованные средства <i>в евро</i>	Описание проекта
470 млн.	237 млн. (Россия: 82; Украина: 130; Армения: 10; Казахстан: 3; Прочие: 12)	Укрепление ядерной безопасности на ядерных установках (Россия, Украина, Казахстан, Армения)
126,5 млн.	108,8 млн.	Трудоустройство бывших ученых-оружейников (вклад программы ТАСИС в МНГЦ и НТЦ)
78 млн.	17,6 млн.	Безопасность границ, экспортный контроль и иные аспекты уничтожения химического оружия и утилизации расщепляющихся материалов (программа ТАСИС)
40 млн.	40 млн.	Утилизация атомных подводных лодок/вклад в "Ядерное окно" Природоохранного партнерства «Северное измерение» (ППСИ) ЕБРР
28 млн.	4,6 млн.	Совершенствование ядерных гарантий в России (программа ТАСИС)
12 млн.	10 млн.	Уничтожение химического оружия в России (программа совместных действий ЕС)
8 млн.	-	Физическая защита ядерных установок в России (программа совместных действий ЕС)
6 млн.	6 млн.	Дегазация и конверсия объектов по производству химического оружия в России (программа ТАСИС)
6 млн.	4,8 млн.	Утилизация расщепляющихся материалов (в частности, плутония) в России (программа совместных действий ЕС)
774,5 млн. евро	428,8 млн. евро	

ИТАЛИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства	Израсходованные средства
	Общий заявленный взнос в ГП: 1 млрд. евро в течение 10 лет			
Россия	<u>Утилизация АПЛ и обращение с отработавшим ядерным топливом:</u> Утилизация списанных российских АПЛ и безопасное обращение с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом.	<ul style="list-style-type: none"> 5 ноября 2003 года подписано двустороннее соглашение между Италией и Российской Федерацией. Закон о ратификации одобрен палатой депутатов и сенатом. Вступил в силу 17 ноября 2005 года. 	Обязательство по финансированию: 360 млн. евро до 2013 г. 2006: 44 млн. евро 2007-2013: 44 млн. евро в год.	2005 г.: 8 млн. евро
Россия	<u>Уничтожение химического оружия:</u> Объект по уничтожению химического оружия в г. Почеп.	5 ноября 2003 года подписано двустороннее соглашение между Италией и Российской Федерацией В соглашение вносятся незначительные поправки.	Обязательство по финансированию: 360 млн. евро в течение 5 лет	
Россия	Строительство участка газопровода в Щучьем	Проект завершен в 2004 г.	Обязательство по финансированию: 7,7 млн. евро в течение двух лет	Израсходовано: 7,7 млн. евро
Россия	Строительство еще одного участка газопровода в Щучьем	17 апреля 2003 года подписано двустороннее соглашение между Италией и Российской Федерацией. Внутренние ратификационные процедуры завершены.	Обязательство по финансированию: 5 млн. евро в 2005/2006 гг.	

КАНАДА

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июнь 2002 – май 2006)	Израсходованные средства (июнь 2002 - 8 июня 2006)
	Всего заявлено не	Глобальное партнерство	1,000,000	в тыс кан. долл.
	Уничтожение химического оружия			
Россия	Строительство железнодорожной ветки на ОУХО в Щучьем	В ноябре 2003 г. Канада и Великобритания подписали Меморандум о взаимопонимании, в соответствии с которым Канада предоставляет 33 млн. канн. долл. через российско-британское двустороннее соглашение о сотрудничестве на сооружение 18-ти километров ж/д ветки на ОУХО в Щучьем. Фонд «Инициатива по снижению ядерной угрозы» вносит 1 млн. долл. США на поддержку строительства данной ж/д ветки, в частности на сооружение моста через р.Миасс. Строительство ж/д ветки начато, его завершение запланировано на август 2007 г.	33,000	25,650
Россия	Содействие реализации ключевых инфраструктурных проектов на ОУХО в Щучьем.	В январе 2005 г. Канада и Великобритания подписали Меморандум о взаимопонимании, в соответствии с которым Канада предоставит дополнительное содействие на проекты по сооружению ОУХО в Щучьем. Первоначально Канада выделит 10 млн. кан.долл. на ключевые промышленные проекты в Щучьем, включая создание системы аварийного оповещения и внутриобъектовой связи. Ожидается, что проекты будут завершены к весне 2007 г.	10,000	3,250
Россия	Поставка оборудования для второго производственного корпуса ОУХО в Щучьем	В октябре 2005 г. Канада дополнительно заявила о выделении дополнительных 55 млн. кан. долл. для закупки оборудования для второго корпуса по уничтожению боеприпасов на ОУХО в Щучьем. средства выделяется в соответствии со вторым Меморандумом о взаимопонимании между Канадой и Великобританией, будет использовано на закупку оборудования российского производства по уничтожению нервно-паралитических отравляющих веществ.	55,000	40,599
Россия	Содействие НПО «Зеленый крест» в создании и функционировании центра по работе с общественностью в Ижевске	В ноябре 2004 г. Канада заявила о выделении 100 тыс долл. США в год на создание и функционирование отделения «Зеленого креста» в Ижевске и повышение информированности общественности в районе ОУХО в Кизнере относительно планов и программ Российской Федерации по уничтожению запасов нервно-паралитических	400 тыс. долл.США	248

		отравляющих веществ. Отделение открыто в июне 2005 года.		
	Другие проекты			319
Утилизация атомных подводных лодок и обращение с отработавшим ядерным топливом				
Россия	Содействие в утилизации 12 списанных атомных подводных лодок	К настоящему моменту при содействии Канады утилизированы 4 атомные подводные лодки (АПЛ), из 10 реакторных отсеков выгружено отработавшее ядерное топливо. Утилизируются еще 3 АПЛ. Всего Канада планирует оказать содействие в утилизации 12 АПЛ на Северо-Западе России в период с 2004 по 2008 гг.	120,000	38,676
Россия	Взнос в Фонд ППСИ «Северное измерение»	Канада перечислила 32 млн. кан.долл. в фонд ЕБРР «Северное измерение» в 2003/04 фин. году на проекты по созданию инфраструктуры для утилизации атомных подводных лодок и безопасного обращения с ОЯТ и радиоактивными отходами.	32,000	32,000
	Другие проекты			2,869
Ядерная и радиационная безопасность				
Россия и страны бывшего СССР	Проекты МАГАТЭ по повышению ядерной и радиационной безопасности в странах бывшего СССР	Канадское содействие используется на поддержку проектов по совершенствованию физической защиты и программы обучения, а также на проекты по расширению возможностей предотвращения незаконного оборота ядерных и других радиоактивных материалов в России и Центральной Азии.	4,065	4,065
Россия	Содействие реализации проекта, реализуемого США, по прекращению производства оружейного плутония в РФ	Канадский вклад в проект, который реализуют США, по прекращению работы реакторов-наработчиков оружейного плутония, является дополнительной гарантией успешного завершения проекта к 2011 году.	9,000	9,000
Россия	Ядерная и радиационная безопасность: Проекты по повышению физической защиты объектов, на которых находятся радиоактивные материалы	Канада реализует проекты по совершенствованию системы физической защиты на трех российских ядерных объектах и ее созданию еще на двух объектах. В настоящее время Канада выделяет достаточное финансирование с тем, чтобы запустить значительную программу по совершенствованию физической защиты ядерных материалов и объектов в России.	6,819	40
Россия	Многосторонняя программа по утилизации плутония	Канада является членом Многосторонней группы по утилизации плутония, которая занимается подготовкой многостороннего соглашения об утилизации 34 тонн российского плутония. Канада готова профинансировать соответствующую программу, как только соглашения вступят в силу.	65,000	-

Россия	Проекты по обеспечению безопасности высоко-радиоактивных источников на Севере России.	В сотрудничестве с Норвегией Канада оказала содействие демонтажу 5 высокорadioактивных источников (радиоизотопные термоэлектрические генераторы) с пяти морских маяков в Белом море в России и их замене на источники питания на солнечных батареях. Канада фокусирует двусторонние усилия на предоставления содействия в создании инфраструктуры для демонтажа таких высокорadioактивных источников.	1,252	554
Украина	Чернобыльский фонд «Укрытие»	С 2004 г. проект, связанный с созданием чернобыльского саркофага, реализуется уже в рамках Глобального партнерства. В апреле 2006 г. Канада заявила о выделении дополнительного содействия на эти цели в размере 8 млн.долл. США	8,000	-
	Другие проекты			835
Переориентация бывших ученых оружейников				
Россия и страны бывшего СССР	Международный научно-технический центр	Канада вступила в МНТЦ в марте 2004 г. и является полноправным членом руководящих органов МНТЦ. Канада профинансировала 76 проектов в объеме около 20 млн. долл. США, в которые были вовлечены свыше 1750 бывших ученых оружейников. Предпринимались активные усилия по поиску партнеров для совместной работы с учеными из России/из стран бывшего СССР. Канада также участвует в некоторых дополнительных программах в рамках МНТЦ, а также организует или участвует в некоторых мероприятиях технического характера, цель которых - содействовать проектам сотрудничества между канадскими и российскими/из стран бывшего СССР учеными. На 10 апреля 2006 года Программы Глобально партнерства распространились на украинский НТЦ.	54,000	28,196
	Другие проекты			570
Бионераспространение				
Россия и страны бывшего СССР	Бионераспространение	В дополнение к проектам по переквалификации ученых-биологов в рамках МНТЦ, Канада планирует реализацию проектов по развитию и поддержанию мер и механизмов учета и обеспечения безопасности биологических материалов, а также обеспечение соответствующего обучения и физической защиты.		198
	Другие проекты			135
Административные и косвенные расходы				15,624

НИДЕРЛАНДЫ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июнь 2002 – июнь 2006)	Израсходованные средства (июнь 2002 – июнь 2006)
Россия	<i>Уничтожение химического оружия</i> : установка высоковольтного трансформатора в Горном	Завершен.	2 061 347 евро	2 061 347 евро
Россия	<i>Уничтожение химического оружия</i> : оборудование для реконструкции электроподстанции в Камбарке	Завершен.	4 000 000 евро	4 000 000 евро
Россия	<i>Уничтожение химического оружия</i> : установка агрегата термической обработки в Щучьем	Завершен.	1 500 000 евро	1 500 000 евро
Россия	<i>Уничтожение химического оружия</i> : поддержка деятельности Международного Зеленого Креста по созданию и функционированию отделения по работе с населением и информированию общественности в Ижевске	Завершен.	43 303 евро	41 365,28 евро
Россия	<i>Уничтожение химического оружия</i> : оценка необходимости инвестиций в социальную инфраструктуру и потребностей в содействии развитию в районе ОУХО в Щучьем	Проект завершен.	48 661 евро	43 975 евро
Россия	<i>Ядерная и радиационная безопасность</i> : поддержка осуществляемой Министерством энергетики США программы ликвидации производства оружейного плутония в России	30 июня 2005 года подписан меморандум о взаимопонимании.	1 000 000 евро	1 000 000 евро
Россия и другие страны	<i>Ядерная и радиационная безопасность</i> : проекты МАГАТЭ по укреплению ядерной и радиационной безопасности в странах бывшего СССР	Реализуется.	1 800 000 евро	1 300 000 евро
Россия	<i>Утилизация АПЛ</i> : оказание поддержки через Фонд Природоохранного партнерства «Северное измерение» (ППСИ) Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР)	Реализуется.	10 000 000 евро	5 000 000 евро
Украина	Чернобыльский фонд «Укрытие»	Реализуется с 1997 года.	8 500 000 евро	5 700 000 евро

Россия	<i>Нераспространение и снижение угрозы:</i> Конференция по Глобальному партнерству «Группы восьми» в июле в Москве	Реализуется	75 000 долл.	
Россия	<i>Уничтожение химического оружия:</i> установка агрегата термической обработки на объекте в Щучьем и смена панелей релейной защиты на подстанции в Щучьем	На стадии рассмотрения.	4 130 000 евро	
Россия	<i>Уничтожение химического оружия:</i> поддержка в течение трех лет деятельности отделения по работе с населением и информированию общественности в Ижевске	На стадии рассмотрения	249 991 долл.	

НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства в тыс.долл.	Израсходованные средства в тыс.долл.
Россия	<p>Сооружение электроподстанции «Пуктыш» на объекте по уничтожению химического оружия в Щучьем, Курганской обл.</p> <p><i>Комментарий: Новая Зеландия оказывает содействие реализации данного проекта через Великобританию</i></p>	<p>- Необходимые договоренности между Россией, Великобританией и Новой Зеландией заключены.</p> <p>- Сооружение электроподстанции «Пуктыш» начато весной 2006 г.</p> <p>- Работы должны быть завершены в конце октября 2006. Сдача объекта государственной комиссии запланирована на декабрь 2006.</p>	<p>2004/05: 772</p> <p>2005/06: 435</p>	<p>2004/05: 772</p> <p>2005/06: 435</p> <p><u>Всего: 1,207</u> средства переданы Великобритании для реализации этих проектов</p>
Россия	<p>Содействие закрытию ядерного реактора в Железногорске.</p> <p><i>Комментарий: Новая Зеландия оказывает содействие реализации данного проекта через США</i></p>	<p>- Соглашение между Новой Зеландией и США заключено</p>	<p>2005/06: 311</p>	<p>2005/06: 311 средства будут переданы США для реализации этих проектов до 30 июня 2006</p>

НОРВЕГИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июнь 2003 – июнь 2006)	Израсходованные средства (июнь 2003 – июнь 2006)
	Заявленный вклад в ГП: 100 млн. евро		54,4 млн. евро	50 млн. евро
	Утилизация АПЛ и обращение с отработавшим ядерным топливом			
Россия	Утилизация АПЛ	В 2004 году завершена утилизация двух АПЛ класса "Виктор-2". В 2005 году осуществлена утилизация одной АПЛ класса "Виктор-3". В настоящее время осуществляется утилизация одной АПЛ класса "Виктор-1" при содействии Республики Корея в размере 200 тысяч евро.	19,8 млн. евро	19,8 млн. евро
Россия	Утилизация радиоизотопных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ)	Завершена утилизация 96 РИТЭГ в Мурманске и Архангельске. На 2006 г. запланирована и профинансирована утилизация 30 РИТЭГ. В 2005 году содействие реализации проектов оказали Канада, в объеме 360 тыс. евро, Франция - 122 тыс. евро.	9,9 млн. евро	9,9 млн. евро
Россия	Программа военно-экологического сотрудничества в Арктике (АМЕК)	Проект 1.8-2 Программы АМЕК: Транспортировка списанной АПЛ 291 класса "Ноябрь" по маршруту Гремиха-Полярный с помощью судна для перевозки тяжеловесных грузов, лето 2006 года.	2,5 млн. евро	
	Ядерная безопасность и физическая защита			
Россия	Совершенствование систем безопасности на Кольской и Ленинградской АЭС	Проект осуществляется с 1992 года.	5,8 млн. евро	5,8 млн. евро
Россия	Физическая защита судна технологического обслуживания "Лотта", предназначенного для хранения и перевозки отработавшего ядерного топлива	Завершен.	185 000 евро	185 000 евро
Россия	Губа Андреева. Проекты по созданию инфраструктуры и обеспечению		6,6 млн. евро	6,6 млн. евро

	физической защиты			
Россия	Взнос в "Ядерное окно" Фонда ППСИ	Общая сумма заявленного взноса: 10 млн. евро	8,5 млн. евро	8,5 млн. евро
Россия	Уничтожение химического оружия	Объект по уничтожению химического оружия в Щучьем (проект Соединенного Королевства)	800 000 евро	800 000 евро
Россия	Специалисты по ОМУ	Взнос в административный оперативный бюджет МНТЦ	315 000 евро	315 000 евро

РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (в долл. США)	Выделенные средства (сентябрь 2004 - июнь 2006) (в долл. США)
			500,000 (на 2006)	Всего выделено: 2,000,000. (7,150,000 с 1998 г.)
Россия	Утилизация атомных подводных лодок	Утилизация атомной подводной лодки класса «Виктор-1», 2006 г. * В сотрудничестве с Норвегией	* Размер содействия определяется ежегодно. * области, на которые будет направлено содействие в 2006 г., еще не определены	250,000
Россия	Ядерная и радиационная безопасность: содействие Программе США по прекращению производства оружейного плутония	Сооружение ТЭС взамен реакторов-наработчиков с графитовыми замедлителями в Железногорске, Россия * В сотрудничестве с США		250,000
Россия и страны бывшего СССР	Переквалификация бывших ученых-оружейников	Республика Корея вступила в МНТЦ с декабря 1997 г., оказывает финансовое содействие с 1998 г.		1,500,000 USD (6,650,000 USD since 1998)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Страна, где реализуется проект	Описание проектов	Статус осуществления проектов: этапы, комментарии	Заявленные средства	Выделенные средства (июнь 2002 – июнь 2006)
		Заявленный вклад на цели Глобального Партнерства – 2 млрд. долл. США		
Россия	Утилизация атомных подводных лодок	197 атомных подводных лодок (АПЛ) выведены из состава Военно-Морского Флота России, в т.ч. 120 АПЛ в Северо-Западном регионе и 77 АПЛ в Дальневосточном регионе. Утилизировано 132 АПЛ, в т.ч. 90 АПЛ в Северо-Западном регионе и 42 АПЛ в Дальневосточном регионе. К 2010 году планируется завершить утилизацию оставшихся 65 АПЛ. Планируется утилизация двух надводных кораблей с ядерными энергетическими установками, 18 судов атомного технологического обслуживания и 21 плавучая емкость для хранения жидких радиоактивных отходов. Реабилитация четырех бывших береговых технических баз ВМФ (в губе Андреева, в пункте Гремиха, в бухте Сысоева и в бухте Крашенинникова).	669 млн. долл (2002-2010)	7,760 млрд.руб (около 267,6 млн. долл)
Россия	Уничтожение химического оружия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Химическое оружие категории 3 полностью уничтожено (330024 неснаряженных химических боеприпасов, разрывных и пороховых зарядов). 2. Химическое оружие категории 2 полностью уничтожено (3844 химических боеприпаса в снаряжении фосгеном). 3. В апреле 2003 года Российская Федерация выполнила первый этап по уничтожению химического оружия категории 1 (на объекте по уничтожению химического оружия - ОУХО- в пос.Горный Саратовской области уничтожено 400 тонн иприта – 1% совокупных запасов химического оружия категории 1). На ОУХО в пос.Горный в декабре 2005 года завершено уничтожение 1143,2 тонны отравляющих веществ, или 100% хранившихся на нем запасов химического оружия категории 1. 4. В декабре 2005 года начато уничтожение химического оружия на объекте в г.Камбарка. По состоянию на 11 мая 2006 года уничтожено более 245,6 тонн люизита. В середине 2006 года Российская Федерация планирует начать эксплуатацию первой очереди ОУХО в пос.Марадыковский Кировской области. Продолжается строительство ОУХО в г.Щучье Курганской области, г.Леонидовка Пензенской области, г.Почеп Брянской области и г.Кизнер Удмуртской республики. 5. Из 24 объектов по производству химического оружия (ОПХО) 7 – уничтожены, 1 – подлежит уничтожению до 29 апреля 2007 года, 12 из 16 ОПХО, подлежащих конверсии конверсирован, на стадии завершения конверсии находятся 4 объекта. 	1316,2 млн. долл (июнь 2002 - июнь 2006)	28,53 млрд.руб (около 1 млрд. долл)

СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ

Страна, где реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, выполнение, комментарии	Заявленные средства (06/02 - 09/06) в тыс. долл.	Выделенные средства (06/02 - 09/05) в тыс. долл.
	МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ			
Россия	Ускоренная утилизация ядерных материалов: совместная американо-российская разработка программы сокращения запасов высокообогащенного урана (ВОУ) и плутония в России	Средства будут перенаправлены на другие цели	\$13 900	\$0
Россия	Прекращение производства оружейного плутония: строительство ТЭС, введение в эксплуатацию которых позволят закрыть три российских реактора-наработчика оружейного плутония в г.Северск и г.Железногорск.	Северск: закуплены новые бойлеры, два старых бойлеров утилизированы, подписана вторая часть контракта, Закрытие реактора запланировано в 2008 г. Железногорск: выбрано место для объекта, готовится предварительный проект ТЭС. Планируется, что реактор будет закрыт в 2011 г. содействие окажут Канада, Великобритания, Италия и Финляндия. Общая стоимость работ оценивается в 1 млрд. долл.	\$331 830	\$101 970
Россия	Утилизация расщепляющихся материалов: США (и другие страны) оказывают содействие в переработке плутония в МОКС-топливо для гражданских ядерных реакторов, согласно российско-американскому соглашению 2000 г. об утилизации плутония, в соответствии с которым каждая сторона обязалась утилизировать 34 тонны избыточного оружейного плутония.	Осуществляется подготовительная работа. По нерешенным вопросам проводятся двусторонние российско-американские переговоры.	\$222 200	\$75 800
Россия	Меры транспарентности по ВОУ: проводится регулярный мониторинг объектов, на которых ВОУ перерабатывается в НОУ.	Половина из 500 тонн ВОУ было переработано в НОУ, и закуплено предприятиями США в 2005 г. Программа должна быть завершена к 2013 году.	\$80 960	\$39 950

Россия	Учет, контроль и физзащита ядерных материалов: Оценка степени риска и уязвимости ядерных объектов, установка современного оборудования для устранения узких мест, обучение персонала и техническое оснащение, необходимое для эксплуатации установленных средств физзащиты.	В конце 2004 фин. года усовершенствована безопасность на объектах, где хранится 46% из приблизительно 600 тонн российского оружейного ВОО и плутония, реализация проектов продолжалась в 2005 фин. году.	\$1 047 640	\$716 440
Украина	Учет, контроль и физзащита ядерных материалов	Украина	\$7 930	\$13 770
Россия	Нераспространение и международная безопасность: демонтаж ядерных боеголовок и транспортировка расщепляющихся материалов, экспортный контроль, международные гарантии.	Экспортный контроль: сотрудничество Росатома и Минэнерго США с участием Атомэнерго по обучению работников ядерной промышленности экспортному контролю; публикация российского справочника о товарах двойного назначения и справочника по лазерным технологиям для инспекторов таможи; перевод справочника по Контрольному списку ГЯП	\$83 400	\$34 440
Украина	Нераспространение и международная безопасность: программы экспортного контроля. Совершенствование систем безопасности АЭС	Экспортный контроль: В таможенной академии г. Днепропетровск начата программа обучающая определять назначение товаров. В 2005 г. – соответствующая работа на промышленных предприятиях. На украинских АЭС реализованы основные мероприятия по совершенствованию физзащиты; на одной из АЭС будет полностью модернизирована система физзащиты.	\$12 230	\$3 060
Другие страны бывшего СССР	Нераспространение и международная безопасность, Экспортный контроль, международные гарантии (Белоруссия, Армения, Казахстан, Узбекистан)	Экспортный контроль (Казахстан): Организация программ для пограничников и работников таможи, обучающих определять товары ядерного назначения; распространение информации для руководителей ядерных предприятий. Совершенствование безопасности гражданских ядерных реакторов, включая программы обучения. Основные мероприятия по модернизации системы безопасности АЭС в Армении должны быть завершены в 2005 г.	\$20 840	\$7 630

Россия	<p>Инициатива по снижению глобальной угрозы (GTRI) Сокращение международная радиологической угрозы (IRTR); Программа по снижению обогащения топлива исследовательских реакторов (RERTR); Программа по возвращению российского топлива для исследовательских реакторов (RRRFR)</p>	<p>IRTR: модернизация систем безопасности завершена на 3 объектах, обеспечение безопасности радиоизотопных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ), исследование вопросов Программы безопасного возврата ядерного топлива. RERTR: Разработка низкообогащенного топлива для конверсии исследовательских реакторов в России или поставленных Россией, работающих на высокообогащенном уране. RRRFR: возврат в Россию ядерного топлива из других стран.</p>	\$85 530	\$9 700
Другие страны бывшего СССР	<p>Инициатива по снижению глобальной угрозы (GTRI) IRTR; проект по утилизации отработавшего топлива реактора БН-350 (в Казахстане), Глобальная программа по обеспечению безопасности исследовательских реакторов (в Казахстане и Узбекистане)</p>	<p>IRTR: Завершена модернизация: 10 объектов на Украине; 1 объекта в Молдавии, 2 объектов в Киргизии, 12 объектов в Казахстане. Поставлено оборудование по радиационному контролю, обучение правоохранительных органов (Киргизия, Узбекистан, Казахстан). Казахстан: Реактор БН-350: заключены контракты на разработку контейнеров для ядерного топлива, строительство склада временного хранения на объекте в Актау, поставка оборудования по обращению с контейнерами, совершенствование системы физзащиты. RRRFR: Из Узбекистана возвращено в Россию свежее топливо на высокообогащенном уране для исследовательских реакторов. GRRSP: ведутся работы по совершенствованию физзащиты на 11 объектах: Украина (4), Казахстан (4), Узбекистан (2); Белоруссия (1).</p>	\$26 890	\$24 530
Россия	<p>Глобальные инициативы по предотвращению распространения (GIPP): Инициативы по предотвращению распространения (IPP) переориентирует ученых-оружейников, инженеров, и технических специалистов на стабильную коммерческую работу. Инициатива «Атомные города» содействует закрытию избыточных российских мощностей по производству ядерного оружия</p>	<p>IPP: 8,200 ученых, технических специалистов и инженеров участвовали с июня 2002г. Атомные города: в рамках инициативы «Атомные города» созданы 26 фирм. После истечения срока действия российско-американского соглашения в сентябре 2003 г. новых проектов нет, однако ранее начатые проекты были закончены или завершаются</p>	\$161 130	\$76 840

Украина	Глобальные инициативы по предотвращению распространения (GIPP): Инициативы по предотвращению распространения (IPP) переориентирует ученых-оружейников, инженеров, и технических специалистов на стабильную коммерческую работу.	Участвуют ученые, технические специалисты и инженеры	\$3 289	\$3 289
	МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ			
Россия	Программа военно-экологического сотрудничества в Арктике (АМЕК): Четырехстороннее сотрудничество (Россия, Великобритания, Норвегия, США) в целях минимизации экологических рисков, возникающих в результате военной деятельности в Арктике. Проекты реализует Минобороны США во взаимодействии с Минэнерго, Управлением по охране окружающей среды и Госдепартаментом	Текущие проекты: поддержание на плаву и безопасная транспортировка списанных АПЛ к местам утилизации, технологии по осушке контейнеров для отработавшего ядерного топлива, радиационный и экологический мониторинг на объекте по переработке радиоактивных отходов	\$8 787	\$7 304
Региональные	Программа по международному противодействию распространения Совместное уменьшение угрозы	Проекты по экспортному и пограничному контролю имеющие отношение к ОМУ	\$10 730	\$11 179
Россия	Уничтожение стратегических наступательных вооружений. Уничтожение: средств доставки стратегического ядерного оружия в соответствии с договором СНВ; уничтожение МБР их пусковых шахт или мобильных пусковых установок, БРПЛ и средств их запуска, стратегических АПЛ и их ядерных реакторов, другой инфраструктуры, связанной с ОМУ.	Текущие проекты: уничтожение средств доставки ядерного оружия и пусковых установок. Осуществляется утилизация двух АПЛ класса «Тайфун». В 2007 фин.году планируется утилизировать еще одну стратегическую АПЛ класса «Тайфун»	\$241 599	\$383 512
Украина	Уничтожение стратегического ядерного оружия. Уничтожение средств доставки стратегического оружия на Украине.	Значительная часть украинских средств доставки стратегического оружия уже уничтожена. США предложили содействие Украине в уничтожении 163 снаряженных ракетных двигателей МБР РС-22.	\$2 200	\$59 868

Украина	Программа уничтожения инфраструктуры, связанной с ОМУ. Уничтожение инфраструктуры, имеющей отношение к ОМУ и противодействие распространению информации, материалов, оборудования и технологий по созданию такой инфраструктуры.	Работы на объекте Радуга закончены в 2004 году. В настоящее время оказывается содействие в уничтожении инфраструктуры на трех объектах, ранее использовавшихся для хранения ядерного оружия.	\$4 870	\$5 900
Россия	Безопасность хранения ядерного оружия. Укрепление безопасности и контроля на объектах по хранению ядерного оружия.	Реализация проектов проходит успешно в тесном и плодотворном сотрудничестве с Россией. Ожидается, что данная деятельность будет продолжаться в течение следующих нескольких лет.	\$264 099	\$153 415
Россия	Безопасность транспортировки ядерного оружия. Совершенствование систем безопасности и контроля за ядерным оружием во время транспортировки.	Реализация проектов проходит успешно в тесном и плодотворном сотрудничестве с Россией. Ожидается, что данная деятельность будет продолжаться в течение следующих нескольких лет.	\$75 970	\$51 348
Региональные	Взаимодействие по военной линии. Контакты по линии оборонных, военных ведомств и других служб безопасности США и евроазиатских стран.	Двусторонние консультации по военным вопросам, обмены визитами, оказание содействия в проведении учений, группы по поддержанию контактов, в т.ч. в целях расширения сотрудничества в сфере нераспространения	\$29 528	\$18 160
Региональные	Поддержка программ. Расходы, связанные с проведением переговоров по соглашениям, проверками и аудитом.	Один из примеров - переговоры по обеспечению прозрачности эксплуатации хранилища делящихся материалов «Маяк».	\$50 156	\$37 902
Региональные	Предотвращение распространения биологического оружия. Комплексный проект, включающий совместные исследования в области биологии, решение проблем биобезопасности, уничтожение инфраструктуры по созданию биологического оружия, Программа по обнаружению опасных агентов и реагированию на них. Проекты направлены на предотвращение распространения технологий по созданию биологического оружия, патогенов и опыта противодействия биотерроризму.	Россия: реализуются 12 исследовательских проектов, направленных на улучшение диагностики и лечение болезней, вызванных опасными патогенами. Три из них сфокусированы на разработку усовершенствованной вакцины против оспы и лечение. Другая связанная деятельность в сфере биобезопасности. Для реализации Программы по обнаружению опасных агентов и реагированию на них следует заключить исполнительное соглашение. Обязательства: 32,9 млн. долл. Украина: ожидается заключение исполнительного соглашения.	\$287 019	\$110 811

		Другие страны бывшего СССР: программы в Грузии успешно развиваются после их учреждения в 2003 году. Начаты программы в Казахстане и Узбекистане. Изучается возможность запуска подобных программ в других странах. Предполагаемые обязательства : 193,3 млн. долл.		
Украина	Инициатива по предотвращению распространения ОМУ В рамках проектов предоставляется оборудование для пограничных КПП, проводится обучение персонала по предотвращению незаконного трансграничного оборота.	Реализуются проекты по поставке оборудования на границу с Молдавией и проведению учебных курсов. В 2005 году программа была распространена на прибрежные воды Черного моря и порты.	\$17 145	\$7 350
Региональные Азербайджан, Казахстан, Узбекистан	Инициатива по предотвращению распространения ОМУ	Работа по предотвращению незаконного оборота в Каспийском регионе и портах Каспийского моря начата в 2005 году в сотрудничестве с Азербайджаном и Узбекистаном.	\$132 555	\$25 770
Россия	Программа по уничтожению химического оружия. Создание объекта по уничтожению химического оружия в Щучьем, на котором будут уничтожаться нервно-паралитические отравляющие вещества из боеприпасов для переносных орудий, артиллерии и реактивной артиллерии и боеголовок ракет. Проекты по уничтожению и демилитаризации объектов по производству химического оружия в Волгограде и Новочексарске. Повышение безопасности хранения химического оружия на объектах в Плановом/Щучьем и Кизнере.	Идет работа по сооружению объекта в Щучьем. Завершение сооружения запланировано на 2007 год, передача объекта России на 2008 год. Практически закончены работы по демилитаризации объекта по производству химоружия в Волгограде. На объекте в Новочексарске работы идут с отставанием от графика. Работы по совершенствованию физзащиты на объектах в п.Плановый и г.Кизнер практически завершены. Сохраняются вопросы в отношении имплементации. Они включают договоренности о доступе и необходимость разработки Россией практического плана по уничтожению всех запасов нервно-паралитических отравляющих веществ.	\$648 569	\$288 973

	ГОСДЕПАРТАМЕНТ			
Россия	Безопасность ядерных реакторов: усилия по усовершенствованию ядерных реакторов советского производства первого поколения в России	Улучшение безопасности функционирования АЭС советской разработки. Реализованы улучшения в целях обеспечения безопасного функционирования. Завершен анализ безопасности существующих АЭС. Создание инфраструктуры на АЭС в целях развития и поддержки культуры безопасности.	\$2 217	\$2 332
Украина	Безопасность ядерных реакторов	Чернобыльский саркофаг. Безопасность ядерного реактора, сотрудничество в области реагирования на чрезвычайные ситуации.	\$64 191	\$71 607
Россия	Экспортный и пограничный контроль	Программа внутреннего контроля, система идентификации продукта, система управления рисками в целях обнаружения высокоопасных грузов.	\$9 300	\$1 500
Украина	Экспортный и пограничный контроль	Текущие проекты включают программу внутреннего контроля, закупку детекторов/инспекционного оборудования, обучающих программ для сотрудников таможни и пограничников по проведению инспекций с целью обнаружения предметов, чувствительных с точки зрения распространения.	\$7 677	\$3 345
Регионы (за исключением России и Украины)	Экспортный и пограничный контроль	Совершенствование правовой и нормативной базы в сфере экспортного контроля, содействие лицензированию, осуществления правоохранительных функций, обучение представителей промышленности по вопросам соблюдения правил экспортного контроля, предоставление соответствующего оборудования.	\$124 540	\$89 324
Региональные	Нераспространение опыта в сфере ОМУ Программа "Научные центры": перепрофилирование бывших ученых-оружейников через Международный научно-технический центр в Москве (МНТЦ) и Украинский научно-технический центр в Киеве (НТЦ). Программа перепрофилирования ученых	Научные центры: С июня 2002 г. запущено 293 новых исследовательских проекта. Работа центров сфокусирована на улучшении возможностей по обеспечению устойчивой экономической основы институтов. 16 институтов получили содействие в 2003 г., еще 15 - в 2004 г. BCR: Взаимодействие с российскими и другими евроазиатскими институтами. Содействие	\$257 491	\$192 086

<p>биологов и химиков (BCR). В рамках программы привлекаются бывшие ученые химики и биологи для перепрофилирования и предпринимаются усилия по их стабильному трудоустройству. Реализуются гражданские исследовательские проекты во взаимодействии с сотрудниками американского правительственного агентства, имеющими опыт в данной сфере.</p> <p>Инициатива по биопромышленности (ВП) нацелена на вовлечение бывших ученых-оружейников в программы по переключению исследований в области биооружия и соответствующих производственных мощностей на мирные цели.</p> <p>Программы действуют в: России, Армении, Азербайджане, Белоруссии, Грузии, Казахстане, Киргизии, Таджикистане, Узбекистане и на Украине.</p>	<p>переквалификации бывших ученых-химиков в Павлодаре и Степногорске, Казахстан. Вторая ежегодная Конференции по химической науке и коммерциализации намечена на ноябрь.</p> <p>ВП: В Грузии ведется конверсия бывшего объекта по производству вакцины двойного назначения в коммерческую фабрику по производству корма для животных. Обучение российских ученых международным стандартам и развитию бизнеса. Около 40-50% средств расходуется на проекты в России</p> <p>Около 10-15% средств расходуется на проекты на Украине</p>		
---	---	--	--

УКРАИНА

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства	Израсходованные средства
	Усовершенствование безопасности высокорadioактивных источников	Не выполняется	0	0
	Содействие в применении на Украине регулирующих принципов, устанавливаемых Модельным проектом МАГАТЭ	Не выполняется	0	0
	Регистрация высокорadioактивных источников в соответствии с нормами МАГАТЭ	Не выполняется	0	0
	Повышение возможностей инспекций и правоохранительных органов путем расширения штатов региональных представительств Государственной Комиссии в сфере ядерного надзора Украины	Не выполняется	0	0
	Недопущение незаконного оборота уязвимых радиоактивных источников, в т.ч. путем повышения уровня их безопасности	Не выполняется	0	0
	Совершенствование системы обращения с радиоактивными отходами на Украине, недопущение незаконного оборота неиспользуемых радиоактивных источников в т.ч. путем повышения уровня их безопасности	Не выполняется	0	0
	Повышение возможностей таможенных и пограничных служб Украины при обнаружении и перехвате в портах радиоактивного материала, находящегося в незаконном владении или незаконно транспортируемого.	Не выполняется	0	0
	Снижение риска незаконных перевозок через белорусско-украинскую границу ядерных и радиоактивных материалов автомобильным или железнодорожным транспортом	Не выполняется	0	0
	Снижение риска незаконных перевозок через российско-украинскую границу ядерных и радиоактивных материалов автомобильным или железнодорожным транспортом	Не выполняется	0	0
	Снижение риска незаконного оборота ядерных и радиоактивных материалов через западную границу	Не выполняется	0	0
	Усовершенствование возможностей украинских структур в целях обнаружения и перехвата на Черном море и снижения риска незаконного оборота ядерных и радиоактивных материалов.	Не выполняется	0	0

	Обеспечение соответствующего судебного преследования всех случаев контрабанды ядерных материалов	Не выполняется	0	0
	Обеспечение участия Украины в Международной технической рабочей группе по ядерной контрабанде	Не выполняется	0	0
	Снижение уровня коррупции в Государственной таможенной службе и Государственной пограничной службе Украины, а также влияния коррупции на программы, связанные с нераспространением	Не выполняется	0	0
	Снижения уровня коррупции в государственных структурах Украины, занимающихся решением задач по противодействию угрозам ядерного нераспространения и ядерного терроризма	Не выполняется	0	0

ФИНЛЯДИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (январь 2004 г. - июнь 2006 г.) в тыс. евро	Израсходованные средства (январь 2004 г. - июнь 2006 г.) в тыс. евро
Россия и Украина	Сохранность ядерного материала	Долгосрочные проекты в четырех областях: сотрудничество с российскими властями, разработка методов проверки, участие в многостороннем сотрудничестве и поддержка деятельности по контролю за ядерными материалами на Украине.	345	230
Россия	Обращение с радиоактивными отходами	Область долгосрочного сотрудничества. Проекты включают разработку методов контроля и соответствующих пособий, подготовку кадров и участие в многостороннем сотрудничестве.	270	160
Россия	Ядерная безопасность Кольской АЭС	Выполнено несколько долгосрочных проектов по совершенствованию эксплуатационной безопасности. Осуществляются проекты в таких областях, как совершенствование методов работы, подготовка к проведению инспекций с использованием методов неразрушающего контроля, повышение противопожарной безопасности и помощь в проведении анализа вероятностной безопасности.	1280	880
Россия	Ядерная безопасность Ленинградской АЭС	Выполнено несколько долгосрочных проектов по совершенствованию эксплуатационной безопасности. Осуществляются проекты в таких областях, как совершенствование методов работы, более широкое использование дефектоскопов, повышение противопожарной безопасности, помощь в проведении анализа вероятностной безопасности.	2090	1360

Россия	Повышение аварийной готовности ядерных объектов	Область долгосрочного сотрудничества. Проекты реализуются в основном на Северо-Западе России. Несколько проектов завершены. Осуществляются проекты в таких областях, как системы радиационного мониторинга окружающей среды и персонала и испытание систем аварийного оповещения.	460	300
Россия и Украина	Сотрудничество по юридическим вопросам в области ядерной безопасности	Область долгосрочного сотрудничества. Проекты направлены на укрепление потенциала органов надзора за ядерной и радиационной безопасностью.	470	300
Россия и Восточная Европа	Другие неспецифические международные проекты в области ядерной безопасности и сохранности ядерных материалов	Включает, в частности, финансирование сотрудничества в рамках многосторонних форумов, планирование, организацию работы и предоставление докладов о ходе двустороннего сотрудничества	945	630
Россия	Фонд Природоохранного партнерства «Северное измерение» (ППСИ)	Взнос Финляндии на программу "Ядерное окно" Фонда «Северное измерение» за 2002-2006 гг.	2000	2000
Украина	Чернобыльский фонд «Укрытие»	Взнос Финляндии в Чернобыльский фонд «Укрытие» составил в 2005-2006 гг. в общей сложности 700 тыс. евро. Еще один взнос будет сделан в 2007 г.	1000	700
Россия	Прекращение производства оружейного плутония	В июне 2006 г. сделан взнос Финляндии на осуществляемый США в Железногорске проект по прекращению производства оружейного плутония.	500	500
Россия	Взнос в Российскую федеральную целевую программу по уничтожению запасов химического оружия	В 2003 г. завершена доставка и установка стационарной системы обнаружения химических отравляющих веществ на объекте по уничтожению химического оружия в Горном. Обсуждается новый проект сотрудничества.	1139	589
Россия	Поддержка деятельности неправительственных организаций по содействию уничтожению российского химического оружия	В 2005 г. «Зеленый крест» осуществлял проекты по работе с населением и информированию общественности. В 2006 г. работа продолжается. Запланировано дальнейшее финансирование деятельности НПО в 2007 г.	475	325

ФРАНЦИЯ

Описание проекта/подробные данные о финансовых вкладах в осуществление проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные на текущий момент средства
Общий заявленный финансовый вклад - 750 000		<i>в тыс. евро</i>
Вклад в "Ядерное окно" Фонда Природоохранного партнерства «Северное измерение» (ППСИ) ЕБРР.	Разработка стратегического Мастер-плана по реализации проектов, связанных с комплексной утилизацией списанных АПЛ, на Северо-Западе России при поддержке фонда ППСИ. В декабре 2005 года Франция выделила в фонд ППСИ 5 млн. евро для начала реализации проектов в соответствии со стратегическим Мастер-планом.	40 000
Вклад в деятельность Многосторонней группы по утилизации плутония в выполнении программы утилизации оружейного плутония в России.	При условии заключения соответствующего многостороннего соглашения (по итогам переговоров в рамках Многосторонней группы) о реализации данной программы.	70 000
Проект "АИДА МОКС-3": этот проект сотрудничества преследует цель финансирования совместно с ЕС предварительных исследований и проектов по подготовке к технической реализации российской программы утилизации плутония.	При условии заключения соответствующего двустороннего соглашения с Россией (Соглашение АИДА-3), поскольку срок действия предыдущего соглашения (французско-германо-российское соглашение, или Соглашение АИДА-2) истек в 2002 году.	до 2 000 (-> 2007)
Проект "АИДА МОКС -1": этот проект сотрудничества направлен на содействие России в утилизации ее ядерного оружия. Двустороннее сотрудничество, на которое Франция выделила 70 млн. евро, началось в 1992 г.	Франция предложила модернизировать оборудование, поставленное в рамках этой программы, и выделить на эти цели 1 млн. евро в рамках Глобального партнерства.	1 000
Вклад в Чернобыльский фонд «Укрытие», управляемый ЕБРР	В декабре 2005 года Франция выделила в Чернобыльский фонд «Укрытие» 11,6 млн. евро для практической реализации этого проекта.	22 300
Вклад в Международный фонд для поддержки вывода из эксплуатации Игналинской АЭС	Вывод из эксплуатации Игналинской АЭС (Литва).	1 500
Повышение безопасности Калининской АЭС в России.	Разработка технико-экономического обоснования проекта завершена. Дополнительные средства будут выделены по достижении договоренности с Российской Федерацией относительно освобождения от налогообложения. Общая сметная стоимость проекта - 30 млн. евро.	1 000

Утилизация плавучей технической базы "Лепсе".	Французские компании завершили разработку технико-экономического обоснования выгрузки отработавшего ядерного топлива из плавтехбазы "Лепсе" (контракт подписан в 2003 г., базовый отчет подготовлен и передан российским партнерам в октябре 2005 года). В соответствии с подписанным с ТАСИС в декабре 2005 года контрактом, российские партнеры прорабатывают альтернативные технические варианты. Эти различные предложения должны быть изучены и оценены группой экспертов для завершения работы над техническими решениями и сметами расходов. Работа продолжается.	2 500
Гремиха: работы по реабилитации бывшей военно-морской базы в Гремихе ведутся в рамках нескольких проектов, включая демонтаж и утилизацию ядерных реакторов класса "Альфа", безопасное хранение ОЯТ и радиоактивных отходов, а также реабилитацию сооружений и территории.	- ТЭО: в 2006 году должны быть завершены поставка российским партнерам оборудования для обеспечения ядерной безопасности (два контракта выполнены в 2005 г.), а также радиационные и инженерно-технические исследования. Реализация контракта по проведению допроектных исследований должна быть начата в 2006 году. - На первом этапе инженерно-технических исследований была выявлена необходимость проведения срочных работ по обеспечению безопасности.	до 10 000 -> 2006 г. (дальнейшее финансирование зависит от результатов ТЭО) до 10 000 => 2008 г.
Северодвинск: реконструкция установки по сжиганию радиоактивных отходов на заводе "Звездочка" позволит увеличить мощности по утилизации твердых радиоактивных отходов на этом объекте.	Оценка и разработка технико-экономического обоснования начались в сотрудничестве с российскими партнерами в 2004 году. Этот технический этап должен быть завершен к 2006 году, после чего станет возможна практическая реализация этого проекта (конец 2006 г.). Общая сметная стоимость проекта - 7 млн. евро.	до 7 000 на период 2004-2008 гг.
Утилизация радиоизотопных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ) в России и безопасное хранение соответствующих стронциевых капсул.	Работы проводились в течение 2005-2006 гг. при тесном сотрудничестве с Норвегией. Полученный опыт будет полезен для совместной российско-французской деятельности в этой области.	до 3 000
Уничтожение химического оружия: экологический контроль на объекте по уничтожению ХО в Щучьем.	Разработка технической документации при условии ратификации соответствующего двустороннего межправительственного соглашения, подписанного в феврале 2006 г. Общая стоимость проекта будет корректироваться в зависимости от технических потребностей.	по меньшей мере 6 000 (-> 2007 г.)
Уничтожение химического оружия: работы на объекте по уничтожению ХО в Щучьем.	Закупка оборудования для второй очереди на объекте по уничтожению ХО в сотрудничестве с Великобританией и Канадой.	6 000 (-> 2007 года)
Программы в области биобезопасности на российских биологических объектах. В центре этих проектов - иммунологические и генетические программы, которые могут быть использованы в коммерческих целях.	В 2005 г. семь исследовательских проектов утверждены. Эти проекты будут осуществляться в России силами Международного научно-технического центра (МНТЦ). Реализация двух проектов началась в 2006 году. Общая оценка биобезопасности на биологических объектах в сотрудничестве с российскими партнерами должна быть завершена в 2007 году.	до 5 000

ШВЕЙЦАРИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июль 2002 г. - июнь 2006 г.)	Израсходованные средства (июль 2002 г. - июнь 2006 г.)
Россия	Щучье: Создание системы санитарно-гигиенического мониторинга в санитарной зоне	В 2004 г. подписано исполнительное соглашение. Проект завершен в начале 2006 г., посещение объекта состоится летом 2006 г.	500 000 евро	375 000 евро
Россия	Камбарка: Реконструкция электроподстанции 110/35/10 кВ	В 2004 г. подписано исполнительное соглашение, проект завершен в 2005 г. (этот проект финансировался совместно с Нидерландами; доля Нидерландов составила 4 млн. евро).	1 600 000 евро	1 600 000 евро
Россия	Камбарка: Строительство электроподстанции 110/35/10 кВ	В 2005 г. подписано исполнительное соглашение. Проект завершен в начале 2006 г., посещение объекта состоится летом 2006 г.	1 300 000 евро	300 000 евро
Россия	Марадыковский: Строительство электроподстанции 220/110/10 кВ	Исполнительное соглашение будет подписано в течение лета 2006 г.	1 600 000 евро	0 евро
Россия	Леонидовка: Строительство электроподстанции 110/35/10 кВ	Переговоры по исполнительному соглашению будут проведены до конца 2006 г.	1 700 000 евро	0 евро
Россия	Почеп: Строительство электроподстанции 110/35/10 кВ	Переговоры по исполнительному соглашению будут проведены до конца 2007 г.	1 600 000 евро	0 евро
Россия	Финансирование отделений "Зеленого креста" в Кирове, Пензе и Почепе, а также выделение части средств на проведение ежегодного форума "Национальный диалог" в Москве	Финансирование на 2006 г. составляет 190 тысяч евро	2 500 000 евро	2 310 000 евро
Россия	Приобретение 2000 приемников экстренной связи для населения, проживающего в районе ОУХО в Камбарке (через "Зеленый крест")	Будут закуплены и распространены до конца 2006 г.	22 000 евро	0 евро
Албания	Финансирование инспекций ОЗХО для проверки запасов химического оружия	Период финансирования: 2004-2006 гг.	56 000 евро	56 000 евро
Албания	Финансирование инспекций ОЗХО во время работ по уничтожению	Период финансирования: вероятно, 2006-2007 гг.	150 000 евро	0 евро

ШВЕЦИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства	Израсходованные средства
Россия	<p>Всего заявлено средств 6.0 млн.евро в 2006-2008 гг. 7,45 млн. долл.в 2006 г.</p>			
Россия Украина	<p><u>Ядерная сфера :</u> Взнос в «Ядерное» и «Экологическое» окно Фонда ППСИ «Северное измерение» (6 млн.евро). ранее заявлено 10 млн.евро на 2002-2005 гг.;</p> <p><u>Ядерная безопасность, 2006 г.:</u> 15,5 млн.шв.крон, около 2,2 млн. долл.</p> <p><u>Ядерная безопасность, 2006 г.:</u> 38,3 млн.шв.крон, около 5.3 млн. долл.</p>	<p>Физическая защита, гарантии, предотвращение незаконного оборота и экспортный контроль в России, на Украине и региональные проекты.</p> <p>Безопасность ядерных реакторов, безопасная утилизация радиоактивных отходов и ОЯТ, повышение аварийной готовности ядерных объектов и радиационная защита в основном на Северо-Западе России</p>		
	<u>Химразоружение</u>	Содействие в объеме 5,5 млн.шв.крон или около 714000 млн. долл. проектам, реализуемым Великобританией в Щучьем (из средств, которые первоначально были выделены в 2005 г. на проекты в сфере ядерной безопасности)		

ЯПОНИЯ

Страна, в которой реализуется проект	Описание проекта	Статус выполнения проекта: этапы, реализация, комментарии	Заявленные средства (июль 2002 - июнь 2006) в тыс. иен	Израсходованные средства (июль 2002 - июнь 2006) в тыс. иен
Россия	Пилотный проект по утилизации АПЛ класса "Виктор-3" и усовершенствование соответствующей инфраструктуры на заводе "Звезда"	Все работы по проекту завершены в декабре 2004 года.	854 000	793 977
Россия	Новый проект по утилизации трех АПЛ класса "Виктор-3", одной - класса "Виктор-1" и одной - класса "Чарли"	В ноябре 2005 г. подписано исполнительное соглашение об утилизации этих пяти АПЛ. Ведутся переговоры по контрактам на утилизацию АПЛ класса "Виктор-1".		